

## INHOUDSOPGAVE

<b>1. INLEIDING.....</b>	<b>2</b>
1.1 IN HET SECTORMODEL TE REGELEN ZAKEN.....	2
1.1.1 <i>Gebruik van sleutel in het verzendende systeem in asynchrone antwoordberichten zonder vraag.....</i>	<i>2</i>
1.1.2 <i>Codering van velden in de kop van het bericht.....</i>	<i>2</i>
1.1.3 <i>Asynchrone antwoordberichten zonder vraag.....</i>	<i>2</i>
1.1.4 <i>Indicator overname.....</i>	<i>2</i>
1.2 RELATIEGRAFIEKEN ALS BESCHRIJVING VAN DE STRUCTUUR VAN EEN OBJECT IN EEN BERICHT.....	2
1.3 VERSCHILLEN MET BG0204.....	3
<b>2. TABEL ENTITEITTYPEN.....</b>	<b>4</b>
<b>3. BERICHTEN VOOR DE FUNDAMENTELE ENTITEITTYPEN.....</b>	<b>6</b>
3.1 BERICHTEN VOOR ADRES (ADR).....	7
3.2 BERICHTEN VOOR BESTEMMINGSGEBIED (BSG).....	9
3.3 BERICHTEN VOOR HUISHOUDEN (HHD).....	9
3.4 BERICHTEN VOOR KADASTRAAL OBJECT (KDO).....	11
3.5 BERICHTEN VOOR NIET-NATUURLIJK PERSOON (NNP).....	14
3.6 BERICHTEN VOOR OVERIG BOUWWERK (OBW).....	15
3.7 BERICHTEN VOOR PUBLIEKRECHTELIJKE BEPERKING (PRB).....	16
3.8 BERICHTEN VOOR NATUURLIJK PERSOON (PRS).....	17
3.9 BERICHTEN VOOR VERBLIJFSOBJECT (VBO).....	20
3.10 BERICHTEN VOOR WOZ-OBJECT (WOZ).....	21

## 1. INLEIDING

Dit document bevat een toelichting op de definitie van de berichten die gebruikt worden binnen het sectormodel StUF-BG versie 03.00. Dit sectormodel is gebaseerd op het GFO1998 van de VNG. De technische berichtdefinities worden gegeven in de verschillende schema's en wsdl-files van het sectormodel. Dit document is niet normatief. Waar dit document verschilt van de schema's en/of de wsdl-files zijn de laatste leidend.

Dit document wil gebruikers van het sectormodel een gemakkelijk leesbare toegang geven tot de berichtdefinities. Per fundamenteel entiteitstype uit het GFO worden de gedefinieerde berichten opgesomd en toegelicht. Voor het weergeven van de structuur van een entiteitstype binnen een bericht wordt gebruik gemaakt van zogenaamde relatiegrafieken. In paragraaf 1.2 worden de relatiegrafieken nader toegelicht. Voor de samengestelde kennisgevingen en synchronisatieberichten wordt aangegeven uit welke kennisgevingberichten ze bestaan. De tabelentiteitstypen hebben geen relaties en daar zijn relatiegrafieken niet relevant. Het hoofdstuk Tabelentiteitstypen bevat een tabel met de voor tabelentiteitstypen gedefinieerde berichten.

De kardinaliteit en het al dan niet historisch zijn van een element of relatie, de kerngegevens en de gegevensgroepen zijn gedefinieerd binnen het schema en worden in dit document niet herhaald. De optionaliteit van de elementen en relaties is gedefinieerd in het GFO1998 en wordt hier ook niet herhaald.

### 1.1 In het sectormodel te regelen zaken

#### 1.1.1 Gebruik van sleutel in het verzendende systeem in asynchrone antwoordberichten zonder vraag

Ook in asynchrone antwoordberichten zonder vraagbericht dient de sleutel in het verzendende systeem voor de fundamentele entiteit uit de kop van het bericht te worden meegezonden.

#### 1.1.2 Codering van velden in de kop van het bericht

De volgende velden uit de kop van het bericht worden gecodeerd als:

Sectormodel	'BG '
Versie sectormodel	0300
Zendende organisatie	Spaties
Ontvangende organisatie	Spaties

Indien het StUF-BG wordt gebruikt voor communicatie van de gemeenten met derden, dan kan de zendende en de ontvangende organisatie worden gecodeerd met de actuele gemeentecode uit GBA-tabel 33. De velden zendende en ontvangende applicatie, administratie en gebruiker mogen vrij worden gevuld.

#### 1.1.3 Asynchrone antwoordberichten zonder vraag

Binnen het sectormodel StUF-BG zijn in deze versie geen asynchrone antwoordberichten zonder vraag beschreven. Het sectormodel beschrijft in deze versie slechts asynchrone antwoordberichten met een vraag.

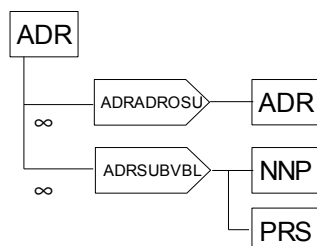
#### 1.1.4 Indicator overname

De indicator overname 'I' (Informatief) houdt in dat de kennisgeving een mutatie betreft waarvan de ontvangende applicatie zelfstandig mag vaststellen of deze mutatie wordt overgenomen.

De indicator overname 'V' (Verplicht) houdt in dat de verzendende applicatie gezaghebbend heeft vastgesteld dat de gegevens daadwerkelijk gewijzigd zijn. De ontvangende applicatie wordt in dit geval dus geacht de mutatie over te nemen.

### 1.2 Relatiegrafieken als beschrijving van de structuur van een object in een bericht

De berichten zijn gedefinieerd in de schema's bg030002.msg.xsd en bg030002.ent.xsd. Per bericht wordt in dit document schematisch de structuur van het bericht weergegeven met behulp van zogenaamde relatiegrafieken.



Hiernaast staat het voorbeeld van de relatiegrafiek voor een adres. Linksboven in zo'n relatiegrafiek staat het fundamentele entiteitstype waarop het bericht betrekking heeft. Aan het fundamentele entiteitstype zijn nul of meer relatie-entiteitstypen gekoppeld (een blokpijl representeert een relatie entiteitstype) en aan een relatie-entiteitstype is altijd een fundamenteel entiteitstype als gerelateerde gekoppeld. Binnen de relatiegrafieken worden entiteitstypen aangeduid met één drieletterige mnemonic (fundamentele en tabel entiteitstypen) cq met twee of drie drieletterige mnemonics (relatie-entiteitstypen). Bij relatie-entiteitstypen staat de eerste mnemonic

voor het fundamentele entiteitstype vanwaaruit de relatie ligt, de tweede mnemonic voor het fundamentele entiteitstype waarnaar de relatie ligt en de derde mnemonic zonodig voor de aard van de relatie in geval er meer dan

één relatie is. In de relatiegrafieken worden dezelfde mnemonics gebruikt als in het schema als waarde voor het attribute `entiteittype`.

Een lemniscaat ( $\infty$ ) geeft aan dat een relatie willekeurig vaak in het bericht mag voorkomen. Een getal groter dan 1 geeft aan dat een relatie maximaal zoveel keer in het bericht mag voorkomen. Als er niets staat, dan mag een relatie maximaal één keer in het bericht voorkomen. Aan een relatie entiteittype kunnen meerdere fundamentele entiteittypen als gerelateerde zijn gekoppeld, als deze subtypen zijn van het entiteittype waarnaar de relatie ligt. Bij de gebruiker van een verblijfsobject ligt de relatie naar een subject en dit kan zowel een natuurlijk als een niet-natuurlijk persoon zijn.

In het sectormodel BG0300 hebben synchrone en asynchrone berichten dezelfde structuur. Kennisgeving en vraag/antwoord berichten hebben een verschillende structuur. Een vraag/antwoord bericht ondersteunt soms meer relaties dan een kennisgevingbericht. Toch wordt voor een fundamentele entiteittype slechts één relatiegrafiek gegeven. In deze relatiegrafiek worden de relaties die alleen in een vraag- of antwoordbericht voorkomen lichtgrijs weergegeven.

Er is in de relatiegrafieken ook voor gekozen om van de gerelateerden geen relaties meer te geven maar alleen een blokje voor het entiteittype van de gerelateerde. In een kennisgevingbericht bevat een gerelateerde altijd alleen de kerngegevens tenzij expliciet anders vermeld. In een vraag- of antwoordbericht kan voor een gerelateerde de relatiegrafiek voor een kennisgeving worden ingevuld tenzij expliciet anders vermeld.

### **1.3 Verschillen met BG0204**

Op een aantal punten wijkt BG0300 af van BG0204. Dit document geeft deze verschillen aan.

Voor de meeste fundamentele entiteittypen zijn er zeven extra berichten gedefinieerd: de synchrone enkelvoudige kennisgeving (Lk02), de asynchrone (Lk03) en synchrone (Lk04) samengestelde kennisgeving en de asynchrone (Sa01 en Sh01) en synchrone (Sa02 en Sh02) synchronisatieberichten actueel en historisch. Per fundamenteel entiteittype wordt aangegeven welke berichten er zijn. Voor de tabelentiteittypen is ook een synchrone enkelvoudige kennisgeving gedefinieerd (Lk02).

In BG0204 waren slechts vier elementen gedefinieerd als bericht: kennisgeving (Lk01), vraagbericht (Lv01 en Lv02), synchroon antwoord (La01) en asynchroon antwoord (La02). Via een choice moest het bericht voor één entiteittype worden gekozen. Dit maakte op het niveau van de wsdl de contracten onscherp. Bovendien is het niet mogelijk om waarden voor entiteittype en dergelijke af te dwingen in het schema. In StUF-BG 0300 is er daarom voor gekozen om voor elk bericht een eigen element te definiëren. BG0300 bevat ruim 250 van deze berichtelementen.

De gegevensgroepen uit BG0204 zijn nu geïmplementeerd als groeps-elementen. Binnen kennisgevingberichten zijn alle elementen binnen zo'n groep altijd verplicht. Het groeps-element zelf is niet verplicht. Binnen vraag/antwoord berichten zijn de elementen binnen een groep niet verplicht.

Verschillen op het niveau van de fundamentele en tabelentiteittype worden besproken in de betreffende hoofdstukken.

## 2. TABEL ENTITEITTYPEN

Voor de in het GFO-basisgegevens 1998 onderkende tabel entiteittypen zijn synchrone en asynchrone kennisgeving en vraag/antwoord berichten gedefinieerd.

Naast deze in het GFO-basisgegevens opgenomen tabellen zijn ook tabellen gedefinieerd voor een aantal waardebereiken van elementen uit fundamentele entiteiten, zodat deze waardebereiken via StUF-berichtenverkeer gewijzigd en opgevraagd kunnen worden. Het gaat om de volgende tabellen:

- **Bereikbaarheid hoofdwoonvertrek (BHV)**  
De wijze waarop het hoofdwoonvertrek vanaf het trottoir voor het woonobject bereikbaar is. Deze tabel geeft waarden voor het element bereikbaarheidHoofdWoonvertrek binnen verblijfsobject.
- **Bestemming/gebruik (BSG)**  
De bouwkundige bestemming of het feitelijk gebruik van een verblijfsobject. Deze tabel geeft waarden voor de elementen bouwkundigeBestemmingActueel en bouwkundigeBestemmingOorspronkelijk van verblijfsobject.
- **Bouwtechnische kwaliteitsaanduiding (BTK)**  
De globale kwaliteit van een verblijfsobject op een bepaald moment in bouwtechnische zin. Deze tabel geeft waarden voor element bouwtechnischeKwaliteitsaanduiding van verblijfsobject.
- **Kadastrale gemeentecode (KGM)**  
De officiële aanduiding van een kadastrale gemeente volgens de dienst van het Kadaster en de Openbare Registers zoals nader omschreven in het Kadasterbesluit. Deze tabel geeft waarden voor element kadastraleGemeentecode van kadastraal object.
- **Liftype (LFT)**  
Het type hijstoestel om voorwerpen en/of personen tussen bouwlagen te vervoeren. Deze tabel geeft waarden voor element liftype van verblijfsobject.
- **Monumentaanduiding (MNA)**  
Aanduiding dat een verblijfsobject op grond van de Monumentenwet als monument is aangewezen door de rijksoverheid, de provincie of de gemeente of dat het op de nominatie staat om als monument te worden aangewezen. Deze tabel geeft waarden voor element monumentAanduiding van verblijfsobject.
- **Onderhoudstoestand (OHT)**  
Een globale aanduiding van de onderhoudstoestand van een verblijfsobject. Deze tabel geeft waarden voor element onderhoudsToestand van verblijfsobject.
- **Reden toevoeging/beëindiging (RTB)**  
Een tabel met codes en omschrijvingen voor de reden waardoor een verblijfsobject in fysiek opzicht ontstaan, gewijzigd of beëindigd is. Deze code is gedefinieerd in de GFO-databank, maar niet in het GFO-Basisgegevens. Deze tabel geeft waarden voor het element codeRedenToevoegingBeeindiging
- **Verblijfsobjecttype (VOT)**  
De typering van het verblijfsobject naar zijn oorspronkelijke architectonische, bouwkundige en bouwtechnische aard. Deze tabel geeft waarden voor element verblijfsObjectType van verblijfsobject.
- **Soort woonobject (WOS)**  
Indeling van woonverblijven volgens CBS. Deze tabel geeft waarden voor element soortWoonObject van verblijfsobject.

Ook voor deze tabellen zijn synchrone en asynchrone kennisgeving en vraag/antwoord berichten gedefinieerd.

In tegenstelling tot BG0204 zijn in de tabelentiteiten alleen de eerste elementen van de tabelentiteit nog maar kerngegevens. Dit maakt het eenvoudiger om in een gerelateerde alleen de code(s) mee te geven.

Vergeleken met BG0204 zijn de tabelentiteiten voor de tabellen 'Deelgemeente', 'Straat' en 'Woonplaats' toegevoegd.

Tabel 2.1 bevat alle onderkende tabelentiteiten met hun mnemonic en met de elementnamen voor de verschillende berichten. Bij de vraag/antwoordberichten staat eerst het vraagbericht en na de '/' het antwoordbericht.

Naam	Mnemonic	Kennisgevingberichten		Vraag/antwoordberichten	
		Asynchroon	Synchroon	Asynchroon	Synchroon
Academische titel	ACD	acdLk01	acdLk02	acdLv02/acdLa02	acdLv01/acdLa01
Adellijke titel	ADL	adlLk01	adlLk02	adlLv02/adlLa02	adlLv01/adlLa01
Bestemming/gebruik	BGB	bgbLk01	bgbLk02	bgbLv02/bgbLa02	bgbLv01/bgbLa01

Naam	Mnemonic	Kennisgevingberichten		Vraag/antwoordberichten	
		Asynchroon	Synchroon	Asynchroon	Synchroon
Academische titel	ACD	acdLk01	acdLk02	acdLv02/acdLa02	acdLv01/acdLa01
Bereikbaarheid hoofdwoonvertrek	BHV	bhvLk01	bhvLk02	bhvLv02/bhvLa02	bhvLv01/bhvLa01
Buurt	BRT	brtLk01	brtLk02	brtLv02/brtLa02	brtLv01/brtLa01
Bouwtechnische kwaliteitsaanduiding	BTK	btLk01	btLk02	btLv02/btLa02	btLv01/btLa01
Deelgemeente	DGM	dgmLk01	dgmLk02	dgmLv02/dgmLa02	dgmLv01/dgmLa01
Gemeente	GEM	gemLk01	gemLk02	gemLv02/gemLa02	gemLv01/gemLa01
Kadastrale gemeente	KGM	kgmLk01	kgmLk02	kgmLv02/kgmLa02	kgmLv01/kgmLa01
Lifttype	LFT	lftLk01	lftLk02	lftLv02/lftLa02	lftLv01/lftLa01
Land	LND	lndLk01	lndLk02	lndLv02/lndLa02	lndLv01/lndLa01
Monumentaanduiding	MNA	mnaLk01	mnaLk02	mnaLv02/mnaLa02	mnaLv01/mnaLa01
Nationaliteit	NAT	natLk01	natLk02	natLv02/natLa02	natLv01/natLa01
Onderhoudstoestand	OHT	ohtLk01	ohtLk02	ohtLv02/ohtLa02	ohtLv01/ohtLa01
Reden toevoeging/beëindiging	RTB	rtbLk01	rtbLk02	rtbLv02/rtbLa02	rtbLv01/rtbLa01
SBI-code	SBI	sbiLk01	sbiLk02	sbiLv02/sbiLa02	sbiLv01/sbiLa01
Soort identiteitsbewijs	SIB	sibLk01	sibLk02	sibLv02/sibLa02	sibLv01/sibLa01
Soort publiekrechtelijke beperking	SPB	spbLk01	spbLk02	spbLv02/spbLa02	spbLv01/spbLa01
Soort rechtsvorm	SRV	srvLk01	srvLk02	srvLv02/srvLa02	srvLv01/srvLa01
Straat	STT	sttLk01	sttLk02	sttLv02/sttLa02	sttLv01/sttLa01
Soort zakelijk recht	SZR	szrLk01	szrLk02	szrLv02/szrLa02	szrLv01/szrLa01
Verblijfstitel	VBT	vbtLk01	vbtLk02	vbtLv02/vbtLa02	vbtLv01/vbtLa01
Verblijfsobjecttype	VOT	votLk01	votLk02	votLv02/votLa02	votLv01/votLa01
Woonobjectsoort	WOS	wosLk01	wosLk02	wosLv02/wosLa02	wosLv01/wosLa01
Woonplaats	WPL	wplLk01	wplLk02	wplLv02/wplLa02	wplLv01/wplLa01
Wijk	WYK	wykLk01	wykLk02	wykLv02/wykLa02	wykLv01/wykLa01

Tabel 2.1: Tabelentiteitstypen, hun mnemonics en de gedefinieerde berichten

### 3. BERICHTEN VOOR DE FUNDAMENTELE ENTITEITYPEN

Dit hoofdstuk beschrijft per fundamentele entiteittype de berichten die ervoor gedefinieerd zijn. Voor vrijwel alle entiteittypen zijn dit vier kennisgevingberichten (alle combinaties van synchroon en asynchroon en enkelvoudig en samengesteld), twee synchronisatieberichten (actueel en historisch) en vier vraag/antwoord berichten (synchroon en asynchroon vraag en antwoord).

Voor de naamgeving van de berichtelementen is de volgende systematiek gehanteerd. Alle elementnamen voor een bericht over een entiteittype beginnen met de mnemonic voor dat entiteittype in kleine letters. De mnemonic wordt gevolgd door de berichtcode van het bericht. Onderstaande tabel geeft een voorbeeld van de berichtnamen voor het entiteittype adres.

Berichtnaam	Omschrijving
adrLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
adrLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
adrLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
adrLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
adrSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
adrSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
adrSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
adrSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
adrLv01	synchroon vraagbericht
adrLa01	synchroon antwoordbericht
adrLv02	asynchroon vraagbericht
adrLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.1. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor het voorbeeld Adres

Voor elk entiteittype worden de relatiegrafiek met een beschrijving van de relaties en hun sortering binnen antwoordberichten gegeven. Daarnaast worden de kerngegevens en de historische gegevens gespecificeerd. Voor de vraagberichten worden de ondersteunde sorteringen gegeven. Bij de sorteringen dienen hoofd- en kleine letters als dezelfde letter te worden behandelend en dienen diacriten te worden omgezet naar een vervangend karakter. Op deze manier zijn de sorteringen zo voorspelbaar mogelijk. In meegegeven selectiecriteria worden hoofd- en kleine letters als dezelfde letter behandeld en worden diacriten omgezet naar een vervangend karakter. Op deze manier zijn de selecties zo voorspelbaar mogelijk.

Uitgangspunt voor het ontwerp van de samengestelde kennisgevingen en synchronisatieberichten voor een entiteittype is dat enkelvoudige kennisgevingen binnen dergelijke berichten voor de gerelateerden altijd verwerkingssoort 'I' hebben, dat wil zeggen het ontvangende systeem wordt geacht de gerelateerde objecten reeds te kennen. Om dit te waarborgen worden in de samengestelde kennisgevingen en in de synchronisatieberichten eerst toevoegkennisgevingen voor de gerelateerden opgenomen met daarvoor zonodig weer toevoegkennisgevingen voor de gerelateerden van gerelateerden. Per entiteittype wordt de structuur voor de gerelateerden in een diagram getoond. Een samengestelde kennisgeving bevat nul of meer kennisgevingen uit de structuur voor de gerelateerden en daarna een element met als naam de mnemonic voor het entiteittype in kleine letters. Het synchronisatiebericht actueel en historisch hebben de structuur voorgeschreven door de StUF-standaard. De elementen voor gerelateerden binnen synchronisatieberichten hebben de hierboven gedefinieerde structuur.

Gerelateerden in enkelvoudige kennisgevingen mogen worden toegevoegd in het ontvangende systeem, indien de gerelateerde daar nog niet bekend is, tenzij expliciet het tegendeel wordt vermeld. Een reeds aanwezige gerelateerde mag niet gewijzigd worden op basis van de gegevens in een gerelateerde. Als een wijziging nodig is, dan dient een melding gegeven te worden. Voor adres wordt een uitzondering gemaakt. Het adres komt in een groot aantal kennisgevingsberichten voor als gerelateerd object en voor alle kennisgevingsberichten mogen de adresgegevens in het gerelateerde adresobject worden gewijzigd. Ook voor de relaties 'huwelijk', 'kind' en 'ouder' van een persoon wordt een uitzondering gemaakt. Wijzigingen in een gerelateerde mogen via de gerelateerde

worden doorgegeven voor een beperkt aantal elementen. De achtergrond hiervan is dat de GBA gerelateerden op deze manier wijzigt.

### 3.1 Berichten voor adres (ADR)

Het entiteitstype adres heeft vier subtypen:

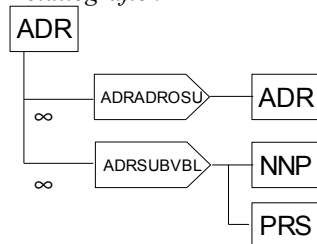
1. Lokatieadres, waarmee een plaats op aarde in Nederland wordt aangeduid
2. Buitenlands adres
3. Postbusnummer adres
4. Antwoordnummer adres

met elk eigen gegevens en kerngegevens. Het entiteitstype adres bevat de gegevens voor alle vier de subtypen. In zo'n adres-entiteit worden alleen de gegevens van zo'n subtype opgenomen. Voor de subtypen buitenlands adres, postbusnummer adres en antwoordnummer adres zijn alle gegevens kerngegevens, zie hieronder de specificatie van de kerngegevens. Het subtype lokatieadres kan de elementen voor het entiteitstype adres bevatten met uitzondering van de elementen voor het buitenlands adres, het postbusnummer en het antwoordnummer. De subtypen kunnen eenvoudig onderscheiden worden. Als een ADR-entiteit het element landcode bevat met een andere waarde dan 6030, dan gaat het om een buitenlands adres. Als een ADR-entiteit het element postbusnummer of antwoordnummer bevat, dan gaat het om een postbusnummer- respectievelijk antwoordnummeradres.

StUF0300 geeft de mogelijkheid om de vier subtypen ook als vier verschillende fundamentele entiteitstypen te definiëren die subtype zijn van het entiteitstype adres, analoog aan natuurlijk en niet-natuurlijk persoon als subtypen van het entiteitstype subject (SUB). Er is bij de overgang naar BG0300 voor gekozen om vast te houden aan de werkwijze in BG0204 om zoveel mogelijk downwards compatible te zijn.

Alleen voor het lokatieadres zijn er relaties. De overige subtypen hebben geen relaties.

#### Relatiegrafiek



De relatie ADRADROSU geeft aan uit welk adres(sen) het adres vanwaaruit de relatie ligt is ontstaan.

De relatie ADRSUBVBL geeft aan welke subjecten op het adres zijn gevestigd cq er verblijven.

Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
ADRADROSU	isOntstaanUit	ADR.straatnaam, ADR.huisnummer, ADR.huisletter
ADRSUBVBL	heeftEropGevestigd	NNP: eindRelatie (aflopend, als voor eindRelatie StUF:noValue="geenWaarde", dan wordt de einddatum geacht high values te zijn), NNP.zaaknaam PRS: eindRelatie, PRS.geslachtsnaam, PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, PRS.voorletters

Tabel 3.2. Elementnamen en sorteringen voor de verschillende relaties

In vergelijking met BG0204 is in de kennisgeving de relatie ADRSUBVBL toegevoegd.

Daarnaast is voor een buitenlands adres in vergelijking met BG0204 het element landnaam toegevoegd.

#### Kerngegevens lokatieadres

postcode, woonplaatsnaam, straatnaam, huisnummer, huisletter, huisnummertoevoeging, aanduidingBijHuisnummer, locatieomschrijving, gemeentecode, locatieadresnummer

#### (Kern)gegevens buitenlands adres

landcode, landnaam, adresBuitenland1, adresBuitenland2, adresBuitenland3

#### (Kern)gegevens postbusnummer adres

postcode, woonplaatsnaam, postbusnummer

(Kern)gegevens antwoordnummer adres  
postcode, woonplaatsnaam, antwoordnummer

#### Historische gegevens

gemeentecode, postcode, woonplaatsnaam, straatnaam, huisnummer, huisletter, huisnummertoevoeging, aanduidingBijHuisnummer, locatieomschrijving, de relatie 'heeftEropGevestigd' (ADRSUBVBL).

#### Sorteringen

1	postcode, huisnummer, huisletter
2	straatnaam, huisnummer, huisletter
3	gemeentecode, straatnaam, huisnummer, huisletter
4	locatieomschrijving, woonplaatsnaam
5	gemeentecode, locatieomschrijving, woonplaatsnaam
6	woonplaatsnaam, straatnaam, huisnummer, huisletter
7	gemeentecode, wijkcode, buurtcode, straatnaam, huisnummer, huisletter
8	landcode, adresBuitenland3, adresBuitenland2, adresBuitenland1
9	postcode, postbusnummer
10	woonplaatsnaam, postbusnummer
11	postcode, antwoordnummer
12	woonplaatsnaam, antwoordnummer
13	landcode, woonplaatsnaam/adresBuitenland3, straatnaam/postbusnummer/antwoordnummer/adresBuitenland2, huisnummer/postbusnummer/antwoordnummer/adresBuitenland1, huisletter

Als om sortering 01 t/m 07 wordt gevraagd, dan worden alleen locatieadressen teruggegeven.

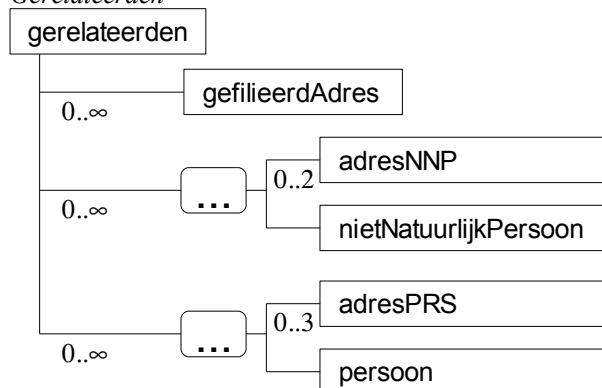
Als om sortering 08 wordt gevraagd, dan worden alleen buitenlandse adressen teruggegeven.

Als om sortering 09 of 10 wordt gevraagd, dan worden alleen postbusadressen teruggegeven.

Als om sortering 11 of 12 wordt gevraagd, dan worden alleen antwoordnummer adressen teruggegeven.

Als om sortering 13 wordt gevraagd, dan worden alle adressen teruggegeven. Afhankelijk van het type adres wordt een van de velden gescheiden door een '/' gebruikt.

#### Gerelateerden



NB: De elementnamen voor adresNNP en adresPRS zijn zo gekozen, omdat schema niet accepteert dat in de groepen voor nietNatuurlijkPersoon en persoon hetzelfde element adres wordt opgenomen. De namen van de elementen voor adres dient te verschillen.

#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
adrLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
adrLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
adrLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
adrLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
adrSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel



Berichtnaam	Omschrijving
adrSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
adrSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
adrSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
adrLv01	synchroon vraagbericht
adrLa01	synchroon antwoordbericht
adrLv02	asynchroon vraagbericht
adrLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.3. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor Adres

### 3.2 Berichten voor bestemmingsgebied (BSG)

Bestemmingsgebieden hebben geen relaties met andere entiteitstypen en er is derhalve ook geen relatiegrafiek en geen structuur voor de gerelateerden. Voor bestemmingsgebied zijn ook geen samengestelde kennisgevingen gedefinieerd.

#### Kerngegevens

naamBestemmingsplan, omschrijvingBestemmingsgebied

#### Historische gegevens

omschrijvingPlanologischeBestemming

#### Sorteringen

1	naamBestemmingsplan, omschrijvingBestemmingsgebied
---	--

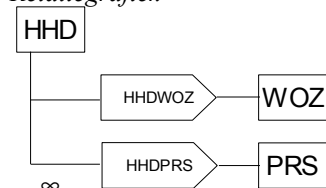
#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
bsgLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
bsgLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
bsgSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
bsgSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
bsgSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
bsgSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
bsgLv01	synchroon vraagbericht
bsgLa01	synchroon antwoordbericht
bsgLv02	asynchroon vraagbericht
bsgLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.4. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor Bestemmingsgebied

### 3.3 Berichten voor huishouden (HHD)

#### Relatiegrafiek



De relatie HHDWOZ geeft aan in welk WOZ-object het huishouden gevestigd is.

De relatie HHDPRS geeft aan welke personen in welke hoedanigheid lid zijn van een huishouden.

Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
HHDWOZ	isGevestigdIn	-
HHDPRS	heeftAlsLid	eindRelatie (aflopend, als voor eindRelatie StUF:noValue="geenWaarde", dan wordt de einddatum geacht high values te zijn), PRS.geslachtsnaam, PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, PRS.voorletters

Bij een huishouden dient in ieder geval een adres te worden vastgelegd. Wanneer het verzendende systeem bij huishoudens geen WOZ-objecten vastlegt, maar adressen, dan wordt in het entiteitstype WOZ in het WOZ-objectnummer StUF:noValue='waardeOnbekend' opgenomen en wordt via het entiteitstype WOZ de relatie gelegd naar het adres. Indien aan het huishouden geen WOZ-object is gekoppeld, dan mag een wijziging in het adres van een huishouden worden doorgegeven door het gerelateerde adresobject in het WOZ-object te wijzigen.

#### Kerngegevens

huishoudennummer, relatie 'isGevestigdIn.WOZ'

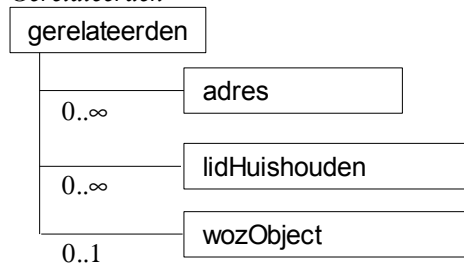
#### Historische gegevens

soortHuishouden, grootteHuishouden, relatie 'heeftAlsLid.PRS'

#### Sorteringen

1	HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.postcode, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisnummer, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisletter
2	HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.straatnaam, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisnummer, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisletter
3	HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.gemeentecode, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.wijkcode, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.buurtcode, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.straatnaam, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisnummer, HHDWOZ.WOZ.WOZADRHFD.huisletter

#### Gerelateerden



Er zijn meerdere adressen mogelijk binnen een gerelateerde, omdat een lid van een huishouden niet als verblijfsadres het adres van het huishouden hoeft te hebben.

#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
hhdLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
hhdLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
hhdLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
hhdLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
hhdSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
hhdSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
hhdSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
hhdSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
hhdLv01	synchroon vraagbericht

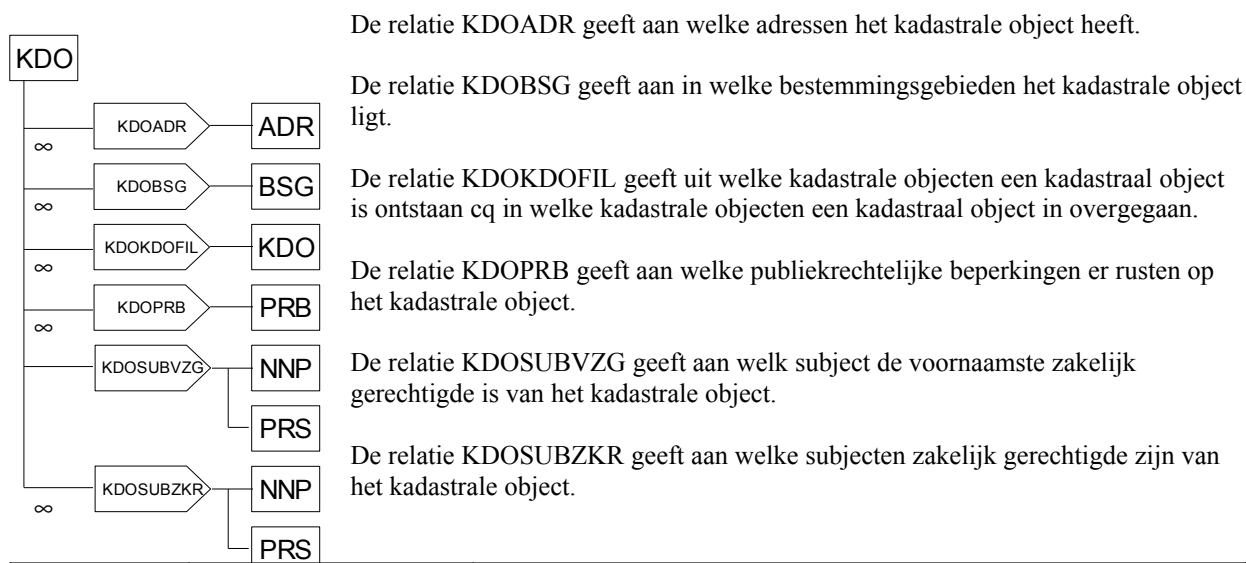
Berichtnaam	Omschrijving
hhdLa01	synchron antwoordbericht
hhdLv02	asynchron vraagbericht
hhdLa02	asynchron antwoordbericht

Tabel 3.5. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor Huishouden

### 3.4 Berichten voor kadastraal object (KDO)

#### Relatiegrafiek

Vergeleken met de relaties in BG0204 zijn in BG0300 de relaties naar verblijfsobject, overig bouwwerk en WOZ-object niet langer opgenomen in het vraag/antwoordbericht. De reden hiervoor is dat deze relaties al opgevraagd kunnen worden via de vraag/antwoordberichten voor deze entiteitstypen.



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
KDOADR	heeft	ADR.straatnaam, ADR.huisnummer, ADR.huisletter
KDOBSG	ligtIn	BSG.naamBestemmingsplan, BSG.omschrijvingBestemmingsgebied
KDOKDOFIL	heeftAlsFiliatie	KDO.kadastraleGemeentecode, KDO.kadastraleSectie, KDO.kadastraalPerceelnummer, KDO.kadastraalObjectIndexLetter, KDO.kadastraalObjectIndexNummer
KDOPRB	isBelastMet	PRB.codePubliekrechtelijkeBeperking, PRB.vindplaatsDocument
KDOSUBVZG	heeftAlsVoornaamsteZakelijkGerechtigde	-
KDOSUBZKR	heeftAlsZakelijkGerechtigde	NNP: codeZakelijkRecht, NNP.zaaknaam PRS: codeZakelijkRecht, PRS.geslachtsnaam PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, PRS.voorletters,

#### Kerngegevens

kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer

#### Kerngegevens KDOSUBZKR

codeZakelijkRecht, ingangsdatumZakelijkRecht

#### Historische gegevens

relatie KDOBSG, relatie KDOSUBVZG

*Sorteringen*

1	kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
2	KDOADR.ADR.postcode, KDOADR.ADR.huisnummer, KDOADR.ADR.huisletter van een adres van het kadastrale object, en in geval van meerdere kadastrale objecten op één adres op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
3	KDOADR.ADR.straatnaam, KDOADR.ADR.huisnummer, KDOADR.ADR.huisletter van een adres van het kadastrale object, en in geval van meerdere kadastrale objecten op één adres op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
4	KDOSUBVZG.PRS.geslachtsnaam, KDOSUBVZG.PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, KDOSUBVZG.PRS.voorletters van de voornaamste zakelijk gerechtigde natuurlijke persoon, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één voornaamste zakelijk gerechtigde op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
5	KDOSUBVZG.NNP.zaaknaam van de voornaamste zakelijk gerechtigde niet-natuurlijke persoon, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één voornaamste zakelijk gerechtigde op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
6	KDOSUBVZG.NNP.handelsnaam van de voornaamste zakelijk gerechtigde niet-natuurlijke persoon, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één voornaamste zakelijk gerechtigde op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
7	KDOSUBVZG.NNP.statutaireNaamVennootschapsnaam van de voornaamste zakelijk gerechtigde niet-natuurlijke persoon, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één voornaamste zakelijk gerechtigde op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
8	BSG.naamBestemmingsplan, BSG omschrijvingBestemmingsgebied, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één bestemmingsgebied op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer
9	PRB.codePubliekRechtelijkeBeperking, PRB.VvndplaatsDocument, en in geval van meerdere kadastrale objecten voor één publiekrechtelijke beperking op kadastraleGemeentecode, kadastraleSectie, kadastraalPerceelnummer, kadastraalObjectIndexLetter, kadastraalObjectIndexNummer

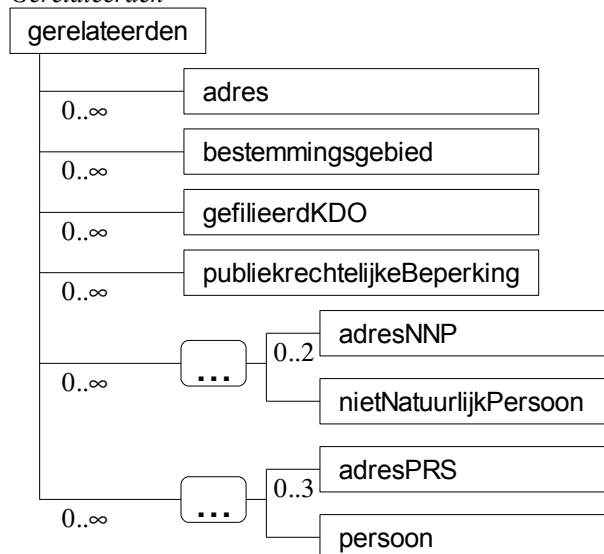
Bij de sorteringen 2 en 3 op adres worden per adres alle kadastrale objecten gegeven die dat adres als een van hun adressen hebben. Omdat een kadastraal object meerdere adressen kan hebben, kan een kadastraal object bij een sortering op adres meerdere keren in het antwoord voorkomen.

De sorteringen 4 t/m 7 zijn bedoeld om bij een voornaamste zakelijk gerechtigde al zijn kadastrale objecten te kunnen opvragen. Het is niet mogelijk om bij een sortering op voornaamste zakelijk gerechtigde door elkaar heen natuurlijke personen en niet-natuurlijke personen te krijgen.

Sortering 8 is bedoeld om alle kadastrale objecten betrokken in een bestemmingsgebied te kunnen opvragen. Omdat een kadastraal object bij meerdere bestemmingsgebieden kan zijn betrokken, kan een kadastraal object bij sortering op bestemmingsgebied meerdere keren in het bericht voorkomen.

Sortering 9 is bedoeld om alle kadastrale objecten waarop een bepaalde publiekrechtelijke beperking rust te kunnen opvragen. Omdat op een kadastraal object meerdere publiekrechtelijke beperkingen kunnen rusten, kan een kadastraal object bij sortering op publiekrechtelijke beperking meerdere keren in het bericht voorkomen.

#### Gerelateerden



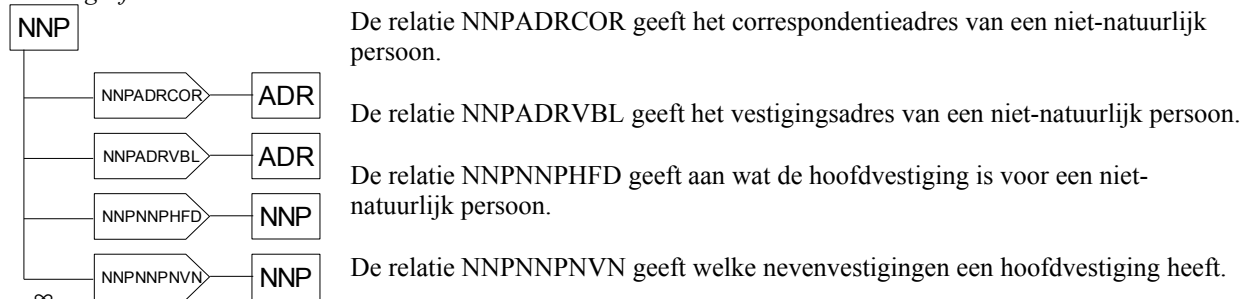
#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
kdoLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
kdoLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
kdoLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
kdoLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
kdoSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
kdoSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
kdoSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
kdoSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
kdoLv01	synchroon vraagbericht
kdoLa01	synchroon antwoordbericht
kdoLv02	asynchroon vraagbericht
kdoLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.6. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor kadastraal object

### 3.5 Berichten voor niet-natuurlijk persoon (NNP)

#### Relatiegrafiek



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
NNPADRCOR	heeftAlsCorrespondentieAdress	-
NNPADRVBL	heeftAlsVestigingsAdres	-
NNPNNPHFD	heeftAlsHoofdVestiging	-
NNPNNPNVN	heeftAlsNevenVestiging	NNP.zaaknaam

#### Kerngegevens

sofi-nummer, aanvullingSofi-nummer, handelsnaam, statutaireNaamVennootschapsnaam, zaaknaam, datumOprichtingNietNatuurlijkPersoon, handelsregisternummer, relatie NNPADRVBL

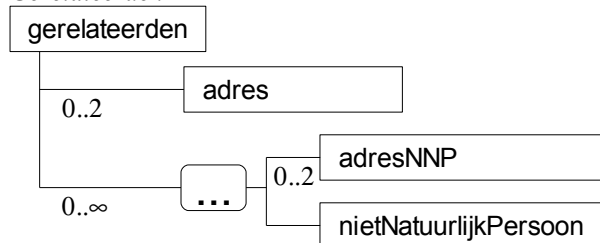
#### Historische gegevens

handelsnaam, statutaireNaamVennootschapsnaam, zaaknaam

#### Sorteringen

1	zaaknaam
2	handelsnaam
3	statutaireNaamVennootschapsnaam
4	sofi-nummer
5	subjectnummerAKR Omdat een niet-natuurlijk persoon meerdere subjectnummers AKR kan hebben kan bij deze sortering een niet-natuurlijk persoon meerdere keren in een bericht voorkomen.
6	handelsregisternummer
7	NNPADRVBL.ADR.postcode, NNPADRVBL.ADR.huisnummer, NNPADRVBL.ADR.huisletter
8	NNPADRVBL.ADR.straatnaam, NNPADRVBL.ADR.huisnummer, NNPADRVBL.ADR.huisletter
9	rechtsvorm, zaaknaam
10	hoofdactiviteit, zaaknaam

#### Gerelateerden



#### Berichten

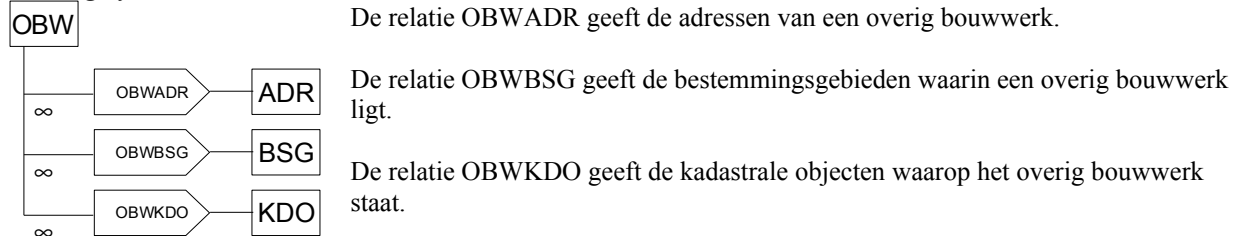
Berichtnaam	Omschrijving
nnpLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
nnpLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
nnpLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
nnpLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
nnpSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
nnpSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
nnpSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
nnpSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
nnpLv01	synchroon vraagbericht
nnpLa01	synchroon antwoordbericht
nnpLv02	asynchroon vraagbericht

Berichtnaam	Omschrijving
nnpLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.7. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor niet-natuurlijk persoon

### 3.6 Berichten voor overig bouwwerk (OBW)

#### Relatiegrafiek



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
OBWADR	heeft	ADR.straatnaam, ADR.huisnummer, ADR.huisletter
OBWBSG	ligtIn	BSG.naamBestemmingsplan, BSG.omschrijvingBestemmingsgebied
OBWKDO	ligtOp	KDO.kadastraleGemeentecode, KDO.kadastraleSectie, KDO.kadastraalPerceelnummer, KDO.kadastraalObjectIndexLetter, KDO.kadastraalObjectIndexnummer

#### Kerngegevens

overigBouwwerkNummer, typeOverigBouwwerk, omschrijvingOverigBouwwerk

#### Historische gegevens

Relatie OBWBSG

#### Sorteringen

1	overigBouwwerkNummer
2	OBWADR.ADR.postcode, OBWADR.ADR.huisnummer, OBWADR.ADR.huisletter Omdat het overig bouwwerk meerdere adressen kan hebben, kan een overig bouwwerk bij deze sortering meerdere keren in het antwoordbericht voorkomen.
3	OBWADR.ADR.postcode, OBWADR.ADR.huisnummer, OBWADR.ADR.huisletter Omdat het overig bouwwerk meerdere adressen kan hebben, kan een overig bouwwerk bij deze sortering meerdere keren in het antwoordbericht voorkomen.
4	typeOverigBouwwerk, omschrijvingOverigBouwwerk
5	OBWBSG.BSG.naamBestemmingsplan, OBWBSG.BSG.omschrijvingBestemmingsgebied, typeOverigBouwwerk, omschrijvingOverigBouwwerk Deze sortering is bedoeld om alle overige bouwwerken in een bepaald bestemmingsgebied te kunnen opvragen.
6	OBWKDO.KDO.kadastraleGemeentecode, OBWKDO.KDO.kadastraleSectie, OBWKDO.KDO.kadastraalPerceelnummer, OBWKDO.KDO.kadastraalObjectIndexLetter, OBWKDO.KDO.kadastraalObjectIndexnummer

Verschil met BG0204: Er is een zesde sortering op kadastraal object toegevoegd, omdat vanuit de berichten voor kadastraal object geen overige bouwwerken meer kunnen worden opgevraagd.

#### Gerelateerden

##### Berichten

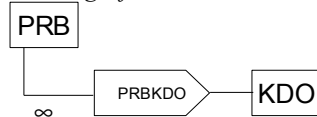
Berichtnaam	Omschrijving
obwLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
obwLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
obwLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving

Berichtnaam	Omschrijving
obwLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
obwSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
obwSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
obwSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
obwSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
obwLv01	synchroon vraagbericht
obwLa01	synchroon antwoordbericht
obwLv02	asynchroon vraagbericht
obwLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.8. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor overig bouwwerk

### 3.7 Berichten voor publiekrechtelijke beperking (PRB)

#### Relatiegrafiek



De relatie PRBKDO geeft de kadastrale objecten waarop de publiekrechtelijke beperking rust.

Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
PRBKDO	rustOp	KDO.kadastraleGemeentecode, KDO.kadastraleSectie, KDO.kadastraalPerceelnummer, KDO.kadastraalObjectIndexLetter, KDO.kadastraalObjectIndexNummer

Vergeleken met BG0204 is de relatie met kadastraal object toegevoegd in kennisgeving- en vraag/antwoord berichten.

#### Kerngegevens

codePubliekrechtelijkeBeperking, ingangsdatum

#### Historische gegevens

-

#### Sorteringen

1	codePubliekRechtelijkeBeperking, vindplaatsDocument
---	---

#### Gerelateerden



#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
prbLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
prbLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
prbLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
prbLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
prbSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
prbSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel

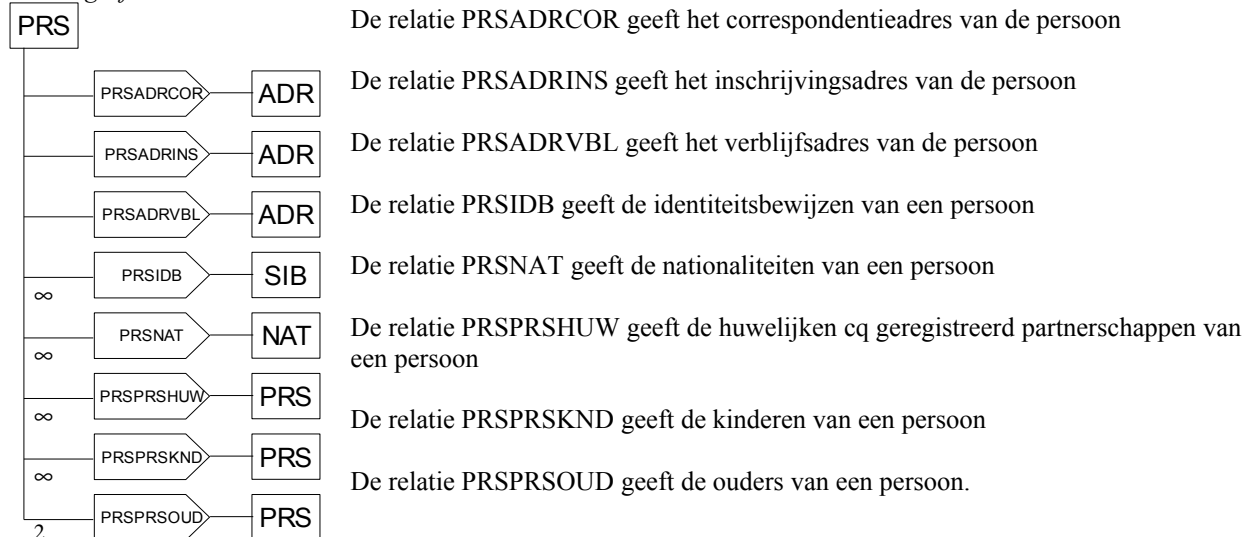


Berichtnaam	Omschrijving
prbLv01	synchroon vraagbericht
prbLa01	synchroon antwoordbericht
prbLv02	asynchroon vraagbericht
prbLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.9. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor overig bouwwerk

### 3.8 Berichten voor natuurlijk persoon (PRS)

#### Relatiegrafiek



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
PRSADRCOR	heeftAlsCorrespondentieAdres	-
PRSADRINS	heeftAlsInschrijvingsAdres	-
PRSADRVBL	heeftAlsVerblijfsAdres	-
PRSIDB	heeftAlsIdentiteitsbewijs	SIB.soort, nummerIdentiteitsbewijs
PRSNAT	heeftAlsNationaliteit	datumVerkrijging
PRSPRSHUW	isGetrouwdGeregistreerdPartnerMet	datumSluiting (aflopend)
PRSPRSKND	heeftAlsKinderen	PRS.geslachtsnaam, PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, PRS.voorletters
PRSPRSOUD	heeftAlsOuders	PRS.geslachtsnaam, PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, PRS.voorletters

#### Verschillen met BG0204

- De elementnaam softi-nummer is veranderd in bsn
- Waardebereik IndicatieGezagMinderjarige aangepast (1 en 2 in plaats van V en M)
- In het antwoordbericht worden niet langer opgenomen de WOZ-objecten waarvan de persoon eigenaar of gebruiker is en de kadastrale objecten waarvan de persoon voornaamste zakelijk gerechtigde of zakelijk gerechtigde is.
- Een persoon als gerelateerde in de relaties PRSPRSHUW, PRSPRSKND en PRSPRSOUD in een kennisgevingbericht bevat naast de kerngegevens in BG0300 ook de volgende gegevens:
  - geboorteplaats
  - codeGeboorteland
  - plaatsOverlijden
  - codeLandOverlijden
  - indicatieGeheim

- adellijkeTitelPredikaat
- codeGemeenteVanInschrijving
- datumInschrijvingGemeente
- relatie PRSNAT

Een GBA-systeem en een VOA-systeem dient altijd twee adressen aan te leveren:

- het inschrijvingsadres
- het verblijfsadres of het correspondentieadres

Er wordt een verblijfsadres geleverd als de functieadres de betekenis wonen heeft en een correspondentieadres als de functieadres de betekenis brief heeft.

In kennisgevingberichten met als zender een GBA-systeem of een VOA-systeem mag voor de gerelateerde verwerkingssoort 'W' voorkomen en mogen dus de gegevens van de gerelateerde worden gewijzigd.

#### *Kerngegevens*

a-nummer, bsn, voornamen, voorletters, voorvoegselGeslachtsnaam, geslachtsnaam, geboortedatum, geslachtsaanduiding, relatie PRSADRVBL

#### *Kerngegevens PRSIDB*

nummerIdentiteitsbewijs

#### *Kerngegevens PRSPRSHUW*

datumSluiting

#### *Historische gegevens*

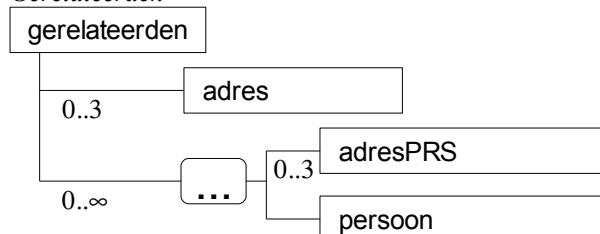
geslachtsnaam, voorvoegselGeslachtsnaam, voornamen, voorletters, verblijfstitel, datumVerkrijgingVerblijfstitel, datumVerliesVerblijfstitel, relatie PRSADRINS, relatie PRSADRVBL

Vergeleken met BG0204 zijn ook datumVerkrijgingVerblijfstitel en datumVerliesVerblijfstitel nu gedefinieerd als historische gegevens.

#### *Sorteringen*

1	geslachtsnaam, voorvoegselGeslachtsnaam, voorletters
2	PRSADRVBL.ADR.postcode, PRSADRVBL.ADR.huisnummer, PRSADRVBL.ADR.huisletter
3	PRSADRVBL.ADR.straatnaam, PRSADRVBL.ADR.huisnummer, PRSADRVBL.ADR.huisletter
4	PRSADRINS.ADR.Postcode, PRSADRINS.ADR.huisnummer, PRSADRINS.ADR.huisletter
5	PRSADRINS.ADR.straatnaam, PRSADRINS.ADR.huisnummer, PRSADRINS.ADR.huisletter
6	geboortedatum, geslachtsnaam, voorvoegselGeslachtsnaam, voorletters
7	bsn
8	a-nummer
9	subjectnrAKR Omdat een persoon meerdere subjectnummers AKR kan hebben, kan een persoon bij deze sortering meerdere keren in het bericht voorkomen

#### *Gerelateerden*



#### *Berichten*

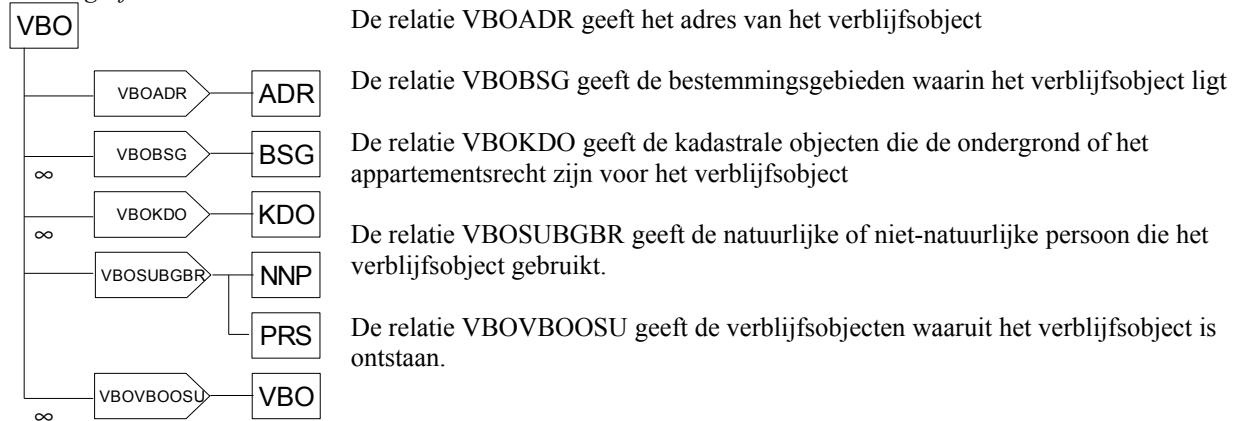
Berichtnaam	Omschrijving
prsLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
prsLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving

Berichtnaam	Omschrijving
prsLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
prsLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
prsSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
prsSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
prsSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
prsSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
prsLv01	synchroon vraagbericht
prsLa01	synchroon antwoordbericht
prsLv02	asynchroon vraagbericht
prsLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.10. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor persoon

### 3.9 Berichten voor verblijfsobject (VBO)

#### Relatiegrafiek



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
VBOADR	heeft	-
VBOBSG	ligtIn	BSG.naamBestemmingsplan, BSG.omschrijvingBestemmingsgebied
VBOKDO	staatOp	KDO.kadastraleGemeentecode, KDO.kadastraleSectie, KDO.kadastraalPerceelnummer, KDO.kadastraalObjectIndexLetter, KDO.kadastraalObjectIndexNummer
VBOSUBGBR	heeftAlsGebruiker	-
VBOVBOOSU	isOntstaanUit	VBO.verblijfsobjecttype, VBO.verblijfsobjectnummer

#### Kerngegevens

bouwjaar, verblijfsobjectnummer, verblijfsobjecttype, relatie VBOADR

#### Historische gegevens

bouwkundigeBestemmingActueel, bouwTechnischeKwaliteitsaanduiding, brutoInhoud, brutoVloerOppervlak, onderhoudstoestand, renovatiejaar, soortWoonobject, relatie VBOBSG

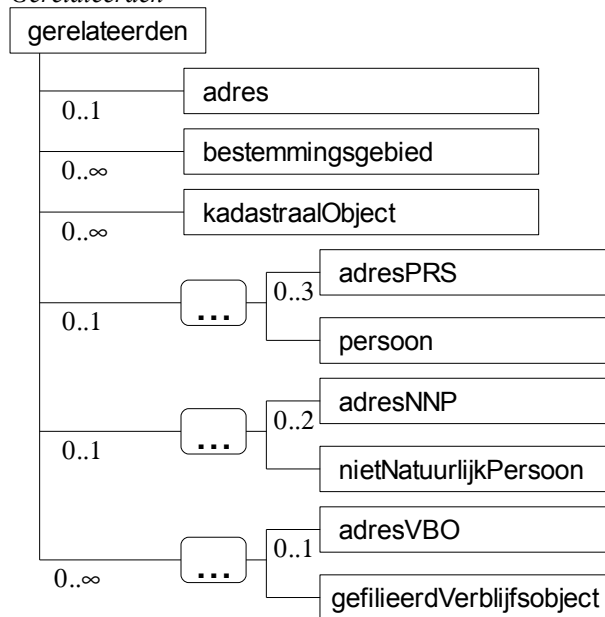
#### Sorteringen

1	verblijfsobjectnummer
2	VBOADR.ADR.postcode, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter
3	VBOADR.ADR.straatnaam, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter

4	verblijfsobjecttype, VBOADR.ADR.straatnaam, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter
5	VBOBSB.BSG.naamBestemmingsplan, VBOBSB.BSG.omschrijvingBestemmingsgebied, verblijfsobjecttype Deze sortering is bedoeld om alle verblijfsobjecten in een bepaald bestemmingsgebied te kunnen opvragen.
6	VBOKDO.KDO.kadastraleGemeentecode, VBOKDO.KDO.kadastraleSectie, VBOKDO.KDO.kadastraalPerceelnummer, VBOKDO.KDO.kadastraalObjectIndexLetter, VBOKDO.KDO.kadastraalObjectIndexNummer, VBOADR.ADR.straatnaam, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter
7	VBOSUBGBR.PRS.bsn, VBOADR.ADR.straatnaam, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter
8	VBOSUBGBR.NNP.zaaknaam, VBOADR.ADR.straatnaam, VBOADR.ADR.huisnummer, VBOADR.ADR.huisletter

Vergeleken met BG0204 zijn sortering 6 t/m 8 op kadastraal object, niet-natuurlijk persoon en natuurlijk persoon toegevoegd.

#### Gerelateerden



#### Berichten

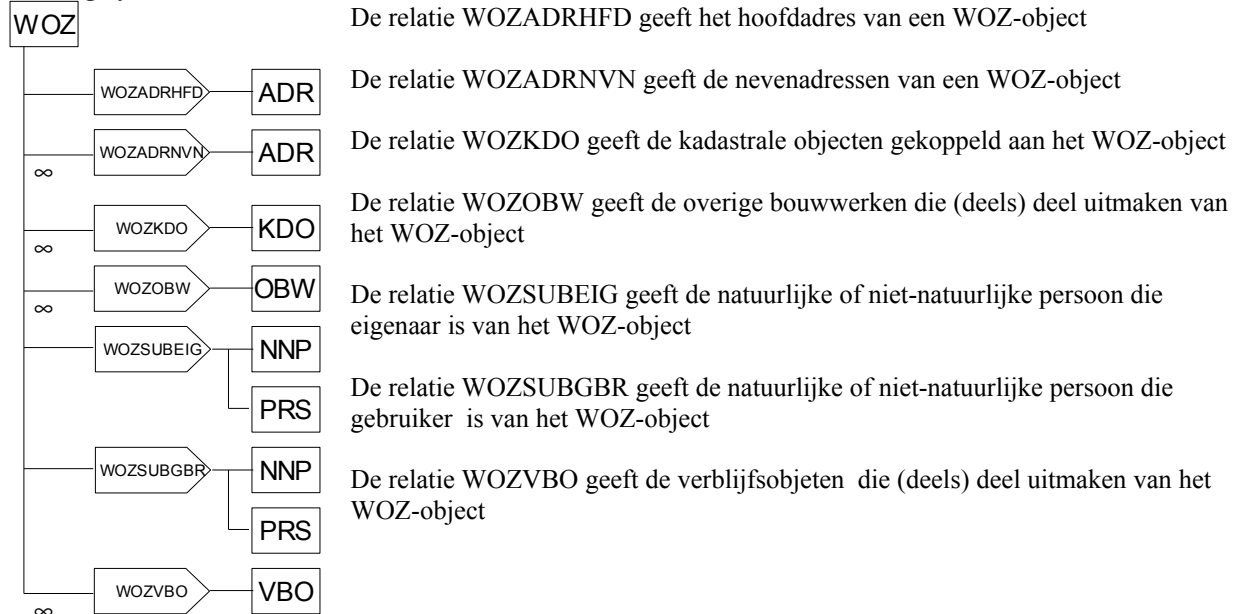
Berichtnaam	Omschrijving
vboLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
vboLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
vboLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
vboLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
vboSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
vboSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
vboSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
vboSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
vboLv01	synchroon vraagbericht
vboLa01	synchroon antwoordbericht
vboLv02	asynchroon vraagbericht

Berichtnaam	Omschrijving
vboLa02	asynchroon antwoordbericht

Tabel 3.11. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor verblijfsobject

### 3.10 Berichten voor WOZ-object (WOZ)

#### Relatiegrafiek



Relatie	elementnaam	Sortering in antwoordbericht
WOZADRHFD	heeftAlsHoofdadres	-
WOZADRNVN	heeftAlsNevenadres	ADR.straatnaam, ADR.huisnummer, ADR.huisletter
WOZKDO	staatOp	KDO.kadastraleGemeentecode, KDO.kadastraleSectie, KDO.kadastraalPerceelnummer, KDO.kadastraalObjectIndexLetter, KDO.kadastraalObjectIndexNummer
WOZOBW	heeftRelatieMetOverigBouwwerk	OBW.typeOverigBouwwerk, OBW.omschrijvingOverigBouwwerk, OBW.overigBouwwerkNummer
WOZSUBEIG	heeftAlsEigenaar	-
WOZSUBGBR	heeftAlsGebruiker	-
WOZVBO	heeftRelatieMetVerblijfsobject	VBO.verblijfsobjecttype, VBO.verblijfsobjectnummer

#### Kerngegevens

wozObjectnummer, relatie WOZADRHFD

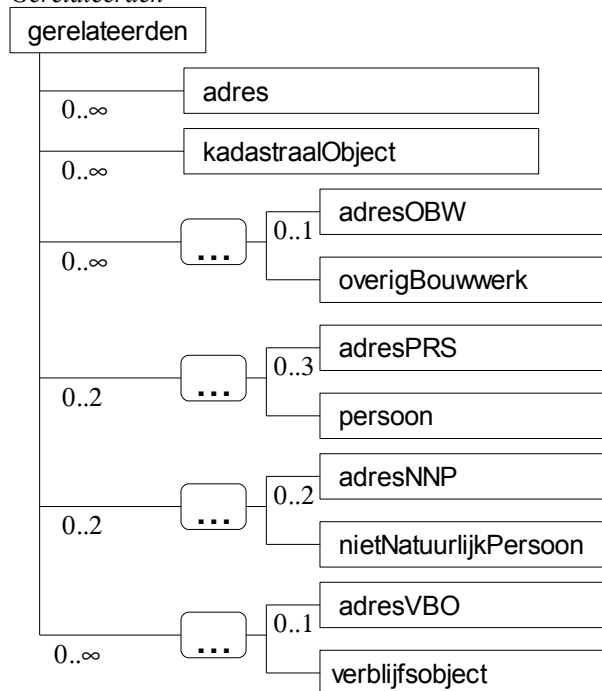
#### Historische gegevens

activiteitFeitelijk, vastgesteldeWaarde, vastgesteldeWaardeEuro, waardepeildatum, relatie WOZADRHFD, relatie WOZSUBEIG, relatie WOZSUBGBR, relatie WOZVBO

#### Sorteringen

1	wozObjectnummer
2	WOZADRHFD.ADR.postcode, WOZADRHFD.ADR.huisnummer, WOZADRHFD.ADR.huisletter
3	WOZADRHFD.ADR.straatnaam, WOZADRHFD.ADR.huisnummer, WOZADRHFD.ADR.huisletter
4	WOZSUBEIG.PRS.geslachtsnaam, WOZSUBEIG.PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, WOZSUBEIG.PRS.voorletters Deze sortering is bedoeld om alle WOZ-objecten van een natuurlijk persoon als eigenaar te kunnen opvragen.
5	WOZSUBGBR.PRS.geslachtsnaam, WOZSUBGBR.PRS.voorvoegselGeslachtsnaam, WOZSUBEIG.GBR.voorletters Deze sortering is bedoeld om alle WOZ-objecten van een natuurlijk persoon als gebruiker te kunnen opvragen.
6	WOZSUBEIG.NNP.zaaknaam Deze sortering is bedoeld om alle WOZ-objecten van een niet-natuurlijk persoon als eigenaar te kunnen opvragen.
7	WOZSUBGBR.NNP.zaaknaam Deze sortering is bedoeld om alle WOZ-objecten van een niet-natuurlijk persoon als eigenaar te kunnen opvragen.

#### Gerelateerden



#### Berichten

Berichtnaam	Omschrijving
wozLk01	enkelvoudige asynchrone kennisgeving
wozLk02	enkelvoudige synchrone kennisgeving
wozLk03	samengestelde asynchrone kennisgeving
wozLk04	samengestelde synchrone kennisgeving
wozSa01	asynchroon synchronisatiebericht actueel
wozSa02	synchroon synchronisatiebericht actueel
wozSh01	asynchroon synchronisatiebericht historisch
wozSh02	synchroon synchronisatiebericht historisch
wozLv01	synchroon vraagbericht

Berichtnaam	Omschrijving
wozLa01	synchron antwoordbericht
wozLv02	asynchroon vraagbericht
wozLa02	asynchroon antwoordbericht

*Tabel 3.12. Berichtnamen en omschrijvingen van de berichten voor woz-object*